

PUMA

Flex

**elasticità
permanente**

PUMA FLEX è un sigillante adesivo monocomponente a base di polimero ibrido con terminazione silanica che indurisce per reazione con l'umidità dell'aria. E' dotato di una buona elasticità che permette di assecondare il movimento dei giunti.

PROPRIETA'

esente da isocianati e solventi
antimuffa (conforme alla ISO 846)
elasticità permanente
notevole durezza superficiale
inodore
grande stabilità cromatica
proprietà adesive inalterate nel tempo
sovraverniciabilità
adesione senza primer
ottima estrusione
ottima resistenza UV: lampade UVB h > 4500

CAMPI DI IMPIEGO

E' indicato per l'incollaggio e la sigillatura di una grande varietà di superfici come: vetro, specchi, porcellana, legno, alluminio – alluminio verniciato, acciaio – acciaio Inox, ferro, laterizio – cemento, pietra, lattoneria – coperture, autobus – camper – caravan – veicoli furgonati, giunti di pareti industriali, raccordi tra piastrelle, crepe e fessure

PREPARAZIONE E USO

Utilizzare ad una temperatura compresa tra + 5°C e +50°C – per un'ottima prestazione del prodotto si consiglia di utilizzarlo ad una temperatura di circa 20°C. Si consiglia di far indurire completamente il prodotto prima di una eventuale verniciatura.

Requisiti della superficie: la superficie deve essere asciutta, esente da polveri, oli, distaccanti e grassi, una volta pulita la superficie non attendere più di 20 minuti prima di effettuare la posa del prodotto.

Utensili per l'utilizzo: pistole manuali o pneumatiche
Pulizia utensili: effettuare la pulizia di essi con ragnie minerali.

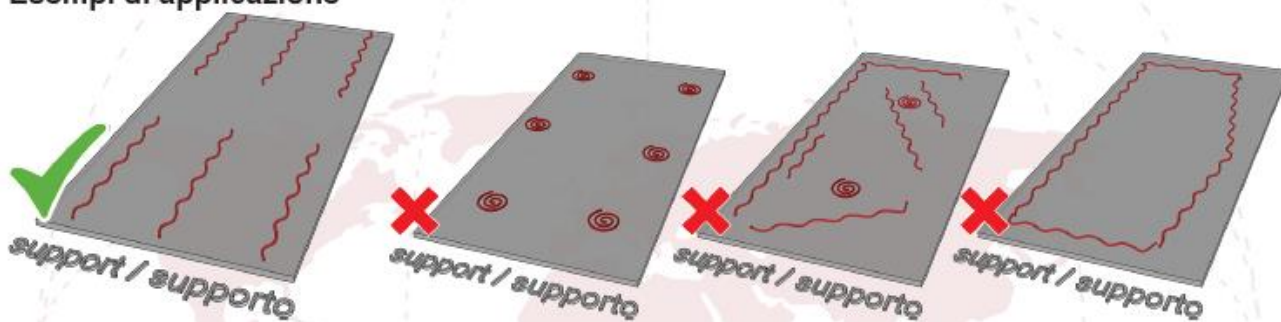
Macchie e residui: rimuovere le parti non ancora reticolate con ragnie minerali, le parti ormai indurite possono essere rimosse soltanto meccanicamente.

CONFEZIONI

290 ml

I dati indicati in questa scheda possono essere modificati in funzione di eventuali variazioni in formulazione che, per esigenze tecniche, potranno verificarsi nel tempo. Richiedete il documento più aggiornato. Il prodotto è destinato a personale esperto e professionale. Le informazioni tecniche contenute sono il risultato di prove di laboratorio e di applicazioni pratiche. Si declina ogni responsabilità che possa derivare da un uso non corretto dei prodotti descritti.

Esempi di applicazione



Colori



Proprietà	Procedura di Verifica	Unità	Valore
Gomma non vulcanizzata			
Densità a 23°C	ISO 2811	[g/cm ³]	1,56
Consistenza			non cola
Velocità di reticolazione a 20°C / 45 % r.h.		[mm/24h]	3
Tempo di formazione della pellicola a 23°C / 45 % r.h.		[min]	35
Gomma vulcanizzata			
Dopo 4 settimane di conservazione a 23°C / 50% r.h.			
Resistenza a rottura	ISO 37	[N/mm ²]	1,95
Massimo allungamento	ISO 37	[%]	300
Modulo al 100% di allungamento	ISO 37	[N/mm ²]	1,86
Durezza Shore A	ISO 868		52
Calo volumetrico		[%]	< -2
Resistenza alle temperature		[°C]	-40 / +100

Questi dati sono da intendersi come materiale informativo e non dovrebbero essere usati nella preparazione delle specifiche.

STOCCAGGIO

Nel suo imballo originario in luogo asciutto, al riparo dalla luce diretta, in ambiente fresco a temperature comprese tra +5°C +25°C ha una durata di 24 mesi.

I dati indicati in questa scheda possono essere modificati in funzione di eventuali variazioni in formulazione che, per esigenze tecniche, potranno verificarsi nel tempo. Richiedete il documento più aggiornato. Il prodotto è destinato a personale esperto e professionale. Le informazioni tecniche contenute sono il risultato di prove di laboratorio e di applicazioni pratiche. Si declina ogni responsabilità che possa derivare da un uso non corretto dei prodotti descritti.